

# ERTISSEMENTS AGRICO

CULTURES LEGUMIERES ET MARAICHERES

MINISTERE DE L'AGRICULTURE PROTECTION DES VEGETAUX Chemin d'Artigues - 33152 CENON CEDEX Tél. 56.86.22.75

BULLETIN TECHNIQUE imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles Directeur-Gérant : A. GRAVAUD

Abonnement annuel: 70 F



BULLETIN TECHNIQUE Nº 19 - MERCREDI 23 JUILLET 1986

FRAISIER

## VARIETES REMONTANTES

- ANTHRACNOSE ET OIDIUM : RENOUVELER LA PROTECTION
- ACARIENS ET PUCERONS : VERIFIER LE NIVEAU DES POPULATIONS ET INTERVENIR SI NECESSAIRE

#### DESHERBAGE

- VARIETES REMONTANTES : DESTRUCTION DES DICOTYLEDONES ET SURTOUT DES GRAMINEES ESTIVALES.
- CULTURES DE PRINTEMPS : DES LA REPRISE DE VEGETATION, APPLIQUER UN HERBICIDE A LONGUE PERSISTANCE D'ACTION.

# VARIETES REMONTANTES

## ANTHRACNOSE

Situation : Des attaques sur fruits encore limitées (1 à 2 %) sont observées dans quelques cultures situées en particulier à proximité des planches de variétés de printemps. La production d'organes végétatifs nouveaux surtout de fruits non protégés, peut permettre l'installation ou l'extension de la maladie, notamment si des irrigations par aspersion sont pratiquées.

Préconisation : Renouveler le traitement de préférence avec une spécialité à base de carbendazime.

## OIDIUM

Situation : La présence et la persistance de rosée favorisent le développement de la maladie. De nombreuses cultures présentent des symptômes sur hampes florales et fruits sans gravité toutefois.

Préconisation : Renouveler la protection en associant à la bouillie destinéeà lutter contre l'anthracnose une spécialité anti-oïdium. P.13.1

# Produits systémiques

Matières actives	Produit commercial	Dose/hl	Délai	
triadiméfon	Bayleton 5	150 g	3 ј	
bupirimate	Nimrod	200 g	7 j	
fenarimol	Rubigan	60 g	2 j	
imazalil	Fungaflor	50 g	2 j	

# Produits de contact

chinométhionate	Morestan	30 g
dichlofluanide	Euparène	250 g
dinocap	Karathane ,	150 .g
soufre Nombreuses spécialités		600 g

NB. Réaliser les applications de préférence en fin de soirée.

## ACARIENS

Situation: Des populations trés élevées (30 à 50 formes mobiles par feuille âgée) sont observées sur des cultures implantées dans la Vallée de la Dordogne (Variétés Fern et Brighton). Certains plants présentent un aspect plombé.

<u>Préconisation</u>: Ajouter un acaricide à la bouillie en respectant les délais d'utilisation, (seuil d'intervention 5 formes mobiles/feuille).

# Produits

En période de pré-récolte :

- cyhexatin 30 g m.a/hl(nombreuses spécialités,) délais d'utilisation 7 j.
- dicofol 50 g. m.a./hl(nombreuses spécialités,) délais d'utilisation 15 j.
- benzoximate 30 g m.a/hl(Artaban) délais d'utilisation 15 j.

En période de récolte :

- chinométhionate 12,5 g m.a (Morestan) 50 cc/hl.

Utiliser un minimum de 600 l de bouillie/ha.

# PUCERONS

Situation : Le nombre d'organes parasités est faible mais les populations sont en sensible augmentation.

#### Préconisation :

- Procéder à un examen attentif des différents organes.
- intervenir avec un produit spécifique dès la colonisation des hampes florales.

- Produits: Voir bulletin Nº 7 du 11 avril 86.

Les cultures étant en cours de récolte, choisir un produit à délai d'utilisation trés court.

## BRULURES SOLAIRES

En raison des températures très élevées des brûlures sont constatées sur organes foliaires et fruits en cultures semi-couvertes. (Ne pas confondre avec des attaques d'Anthracnose).

Les dégâts sont en général peu importants.

# DEPERISSEMENT DES FRAISIERS (Variétés Gorella et Elsanta)

Cet accident a été signalé dans le bulletin N° 16 du 13 juin 86. L'analyse d'échantillons provenant de différentes parcelles n'a pas relevé la présence de champignon pathogène. Si la culture est conservée en deuxième année, réaliser quelques arrosages afin d'éviter une dessication des plants, trop prononcée.

### DESHERBAGE

Cultures de remontantes (plantation de fin mai début juin).

Dans les cultures où aucune application herbicide n'a été réalisée on observe la présence dans les trous de plantation, de graminées annuelles (digitaire, panic et sétaire) et quelques dicotylédones (amaranthe et chénopodè).

S'il est possible de détruire chimiquement les graminées en post-levée sans porter préjudice à la culture, la destruction des dicotylédones bien déve-loppées ne peut s'envisager que manuellement.

### Produits

En post-levée des dicotylédones au stade plantule :

phenmediphame	1000 g		BETANAL	6 kg
plus l'un des grami	nicide	es suivants	<u>:</u>	
alloxydime-sodium	1125	g	FERVIN	1.500 g
séthoxydime	450	g	FERVINAL	2.500 g
fluazifop butyl	750	g	FUSILADE	3 1

Plantation cultures de printemps (plants frigo).

Appliquer un herbicide à longue persistance d'action qui permettra de maintenir les trous de plantation propres pendant plusieurs semaines.

## **PRODUITS**

Matière	s actives	Spécialités commerciales		
Nom	Dose/ha	Nom	Dose/ha	
chloroxuron chlortal	3.500 g 7.500 g	TENORAN	7 kg	
lenacile	800 g (sol léger) à 1.000 g	DACTHAL W 75 'VENZAR	1 kg à 1,250 kg	
napropamide *	2.500 g à 3.000 g	DEVRINOL	5 à 6 kg	

<sup>\*</sup> Produit non homologué mais fait partie de la gamme de produits utilisables.

the country from any filter the available of the analysis of the angular the section of the analysis of

Albertan examina adjustantes de percentan esté inquien la

and before the first taken the state of the

g var letter are based to

L'association lenacile + chloroxuron (VENZAR 1 kg de P.C. + TENORAN 4 kg de P.C./ha) permet une meilleure maîtrise des graminées et des dicotylédones.

<sup>(</sup>C) S.R.P.V. AQUITAINE 1986 - Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.